



Central: 0034 91 123 14 89  
Atención al cliente: 660 608 269  
[pavipor@pavipor.com](mailto:pavipor@pavipor.com)

PAVIMENTOS PAVIPOR.  
Pavimentos para siempre.



Nº 302

## DOSSIER SISTEMA E.PAVIPOR

# PAVIMENTO ECOLÓGICO e. PAVIPOR

Con este sistema hemos mejorado el pavimento poroso tradicional, consiguiendo la ejecución de más metros cuadrados en una jornada, con menos espesor de la losa de hormigón pero con una alta resistencia, se pueden ejecutar de forma manual 300 M2 al día alcanzando un máximo de 1.500 M2, mediante una extendedora.

## Descripción del sistema permeable 100 % e. PAVIPOR

Pavimento permeable 100 %, con una excelente planimetría y totalmente horizontal, transformable si se desea a pavimento impermeable con pendientes para la evacuación de aguas, incorporando un aditivo especial al hormigón podemos hacer un sistema permeable o impermeable, en función de cada proyecto.

Pavimento permeable o impermeable de última generación constructivista, novedoso e innovador, **no es lo mismo que el hormigón poroso tradicional**, tiene más ventajas como la reducción de espesor en las losas de hormigón lo que conlleva la reducción de costes para el promotor o contratista y alcanza más resistencia.

Sistema para la recuperación y control del agua pluvial, utilizándose en superficies que reciban el agua de lluvia. **e.PAVIPOR (Pavimento ecológico)** es un pavimento permeable 100 % ecológico, cuya función es recuperar los mantos acuíferos, porque el agua se nos acaba. Pavimento autodrenante, poroso, permeable, elaborado en masa y que lleva un aditivo especial patentado, mezclado con gravas de pequeña granulometría, exentos de finos, agua y mortero especial modificado, (no incluido en esta cotización el color), formulado con cemento modificado y resinas especiales, aditivos sintéticos que proporciona una fuerte adherencia y absorción, así como una buenísima permeabilidad, otorgando una alta resistencia a la flexión, compresión y desgaste. Evita los charcos, los coches no patinan, resistente a los cambios bruscos de temperatura., fácil manejo.



Central: 0034 91 123 14 89  
Atención al cliente: 660 608 269  
[pavipor@pavipor.com](mailto:pavipor@pavipor.com)

PAVIMENTOS PAVIPOR.  
Pavimentos para siempre.



### Postulados Técnicos

#### **Para pavimento permeable sin tráfico**

Suministro y colocación de plantilla del sistema constructivo drenante y permeable e.PAVIPOR incorporando en la masa un aditivo especial a razón de 13 LTS/M3, que evita la disgregación de los áridos pétreos, sin carga de áridos finos en su composición, de alta resistencia, premezclado in situ o de planta con un espesor de 6 CMS. **INCLUYE:** materiales, equipo de colocación, servicio técnico, mano de obra para el extendido, compactado y curado de la superficie incluso cortes de juntas de dilatación con maquina grooving roller . Color gris.

#### **Para pavimento permeable para tráfico**

Suministro y colocación de plantilla del sistema constructivo drenante y permeable e.**PAVIPOR** incorporando en la masa un aditivo especial a razón de 13 LTS/M3, que evita la disgregación de los áridos pétreos, sin carga de áridos finos en su composición, de alta resistencia, premezclado in situ o de planta con un espesor de 8 CMS., armado.

**INCLUYE:** materiales, equipo de colocación, servicio técnico, mano de obra para el extendido, compactado y curado de la superficie incluso cortes de juntas de dilatación con maquina grooving roller. Color gris.

Suplemento por coloreado en masa.

Suplemento por tratamiento superficial ACRYCOLOR. (Consulte precios).

No incluido base de grava. Con este sistema ahorramos la capa de zahorras.



Central: 0034 91 123 14 89  
Atención al cliente: 660 608 269  
[pavipor@pavipor.com](mailto:pavipor@pavipor.com)

PAVIMENTOS PAVIPOR.  
Pavimentos para siempre.



### **Pavimento para garajes sin acabado específico superficial de resinas.**

#### **Especial reparaciones**

Suministro y puesta en obra de piso del sistema e.PAVIPOR (4CMS), realizado en obra con acabado pulido o floteado o nivelado, armado con malla electrosoldada, incorporando en la masa un aditivo especial con revenimiento cero, a razón de 13 LTS/M3, fibras de polipropileno “anticrak”, superficie de alta resistencia al tráfico (sin incluir en esta partida su acabado que puede ser pavimento sintético, resina epoxi o poliuretano), incluye materiales, mano de obra, vertido y extendido, colocado y curado incluso cortes con máquina grooving roller.

### **Pavimento para garajes en color gris para nueva construcción.**

Suministro y puesta en obra de piso del sistema e.PAVIPOR (8CMS), realizado en obra con acabado pulido o floteado o nivelado, armado con malla electrosoldada, incorporando en la masa un aditivo especial con revenimiento cero, a razón de 13 LTS/M3, fibras de polipropileno “anticrak”, superficie de alta resistencia al tráfico (sin incluir en esta partida su acabado que puede ser pavimento sintético, resina epoxi o poliuretano), incluye materiales, mano de obra, vertido y extendido, colocado y curado incluso cortes con máquina grooving roller.



**Zona de aparcamientos.**

**\* Textura y Color: consultar precio.**

**Observaciones:** Para realizar este pavimento sólo se necesitan 6 CMS de hormigón con áridos especiales.  
El promotor reduce costes de ejecución en la losa de hormigón, ya que necesita menos espesor.



Central: 0034 91 123 14 89  
Atención al cliente: 660 608 269  
[pavipor@pavipor.com](mailto:pavipor@pavipor.com)

PAVIMENTOS PAVIPOR.  
Pavimentos para siempre.



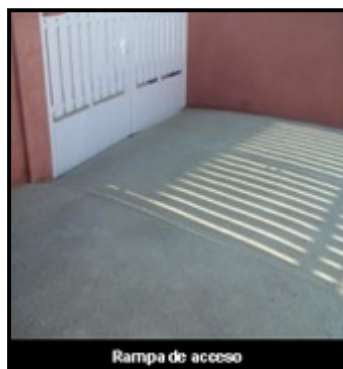
## Aplicaciones

### **e.PAVIPOR IDEAL PARA LA PRÁCTICA DEPORTIVA Y SUELOS DE PARKING**

Utilizándose en pistas de tenis, carril bici, ciclo pistas, garajes, canchas polideportivas al exterior, patios, paseos, lavaderos, industria, calles, plazas, sub\_base de otros pavimentos, pistas de padel, frontones, urbanizaciones, helipuertos, paseos en zoológicos y campos de golf, rampas de garaje, azoteas, aceras, alcorques, rotondas, rigolas, parques forestales, zonas de lavado de gasolineras, cubiertas de edificios, isletas, granjas agrícolas, suelo para naves industriales, bordes de fuentes y plazas, bordes de piscinas, solariums, hoteles, paseos geriátricos y tercera edad, también utilizado para viveros comerciales, instalaciones auto, estacionamientos comerciales, gasolineras, áreas de almacenamiento para pasteles, tejados industriales, puertos deportivos, concentración de contaminantes, viveros comerciales, zonas de carga y descarga al aire libre.



### **e.PAVIPOR SUSTITUYE AL HORMIGON IMPRESO O ESTAMPADO**







Central: 0034 91 123 14 89  
Atención al cliente: 660 608 269  
[pavipor@pavipor.com](mailto:pavipor@pavipor.com)

PAVIMENTOS PAVIPOR.  
Pavimentos para siempre.



**Pavimento sobre grava**



**Hormigón permeable estampado**



**Acabado vivienda**



**Acabado urbanización**

Disponemos de adoquines prefabricados especial uso Ayuntamientos, muy utilizado para alcorques y paseos.



**Adoquines permeables.**

PAVIPOR  
Marca Registrada N° 2.712254  
[www.pavipor.com](http://www.pavipor.com)



Central: 0034 91 123 14 89  
Atención al cliente: 660 608 269  
[pavipor@pavipor.com](mailto:pavipor@pavipor.com)

PAVIMENTOS PAVIPOR.  
Pavimentos para siempre.



## Ventajas

- . Evita los encharcamientos.
- . Evita los charcos en campos de golf.
- . Pavimento sostenible, drenante, permeable 100%



e. PAVIPOR= especial + ecológico + experiencia

## Ejecución





Central: 0034 91 123 14 89  
Atención al cliente: 660 608 269  
[pavipor@pavipor.com](mailto:pavipor@pavipor.com)

PAVIMENTOS PAVIPOR.  
Pavimentos para siempre.



## Usos

### *Instalaciones Deportivas*

